Sous atelier 4
CAS PRATIQUES

Sommaire

① Recommandations d'utilisation avec générateur fixe, mobile,
ou « usage unique » avec réservoirs

② Pansement TPN avec générateur fixe, mobile ou « usage unique » avec réservoir

1. *Pansement simple avec MOUSSE ou GAZE*
2. *Conseils / trucs et astuces*

③ Pansement TPN complexe avec générateur fixe, mobile
ou « usage unique » avec réservoir

Technique du « Pont de mousse » pour relier deux plaies

④ Pansements TPN d'une seule pièce avec générateurs « usage unique »

Recommandations d'utilisation

1

- **Réalisation de la pose par qui ? Et Où?**

  - Par médecin ou IDE formée.
  - Au bloc opératoire ou au lit du malade.
  - Relais en HAD possible /

  Surveillance par le prescripteur ou l'infirmière (sous responsabilité prescripteur)

- **Renouvellement**

  - Renouvellement du pansement toutes les 48 à 72h. (1)
  - Changement de réservoir quand il est plein ou 1 fois par semaine. (2)

  En cas de BMR , renouvellement du réservoir au changement du pansement

(1) Recommandations de la HAS
(2) Notice des fabricants

Recommandations d'utilisation

1

- **Combien de temps ?** [3]
  - Jusqu'à l'obtention d'un tissu de bourgeonnement suffisant, exsudation limitée pouvant être prise en charge par des pansements traditionnels, geste de fermeture chirurgicale envisageable (greffe, lambeau, …).
  - La durée maximale de traitement recommandée est de 30 jours, renouvelable une seule fois par le prescripteur initial.

[3] *Commission technique Euro-Pharmat, Fiche Bon Usage - 14 juin 2014*

Pansements TPN
avec générateur fixe, mobile
ou « usage unique » avec réservoir

Générateur fixe ou mobile ou « usage unique » avec réservoir

2.1

Pansement simple
avec MOUSSE ou GAZE

Pansement simple avec MOUSSE ou GAZE

2.1

1

Au préalable: Préparation du lit et de l'environnement de la plaie

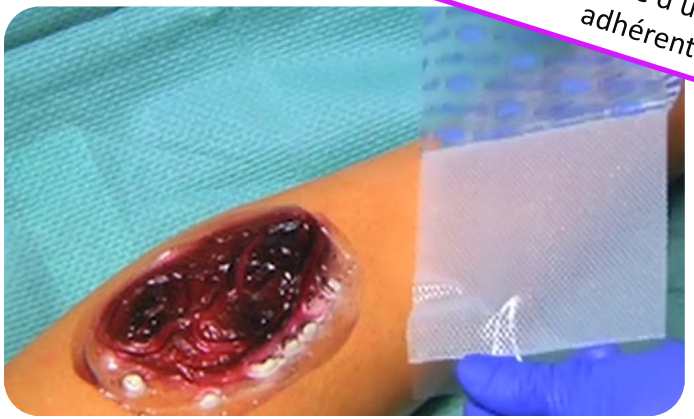
Avant la 1ère application et après chaque changement de pansement, la plaie doit être soumise à une détersion, nettoyée puis rincée.

Préparation de la peau péri-lésionnelle (nettoyage et séchage des tissus)

Pansement simple avec MOUSSE ou GAZE

2.1

En cas de plaie douloureuse ou structures sensibles à protéger
(os, tendons, ligaments)
Utilisation possible d'une Interface non adhérente



2

Au besoin, application d'une interface non-adhérente

Utiliser une interface neutre non adhérente, perforée pour éviter la colonisation des mousses par le tissu de granulation.
Découper l'interface selon les dimensions de la plaie.

Pansement simple avec MOUSSE

2.1

3.1

Application de la Mousse

Adapter la surface et éventuellement l'épaisseur de la mousse au contour et à la profondeur de la plaie à traiter.

- Ne pas laisser de surface lésée non couverte, ne pas faire déborder la mousse sur la peau péri-lésionnelle.

-Ne pas couper la mousse directement au-dessus du lit de la plaie.

-Plusieurs pièces ou couches de mousse peuvent être utilisées afin de remplir des plaies plus profondes / doivent toutes être en contact .

Pansement simple avec GAZE

2.1

3.2

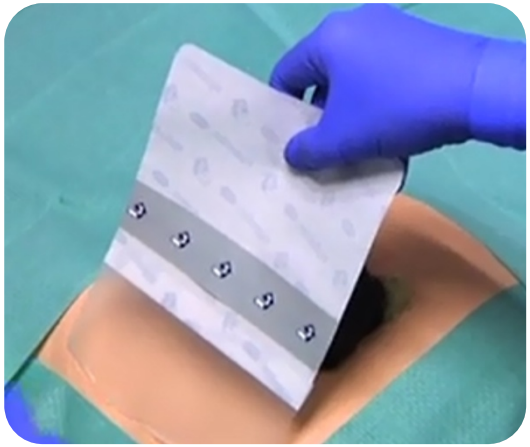
<u>Application de la Gaze</u>:

Appliquer une couche de gaze antimicrobienne imbibée de solution saline sur le lit de la plaie.

- Continuer l'application en couche jusqu'à ce que la gaze remplisse complètement la plaie.
- Éviter de tasser la gaze dans la plaie.

Pansement simple avec MOUSSE ou GAZE

2.1



4

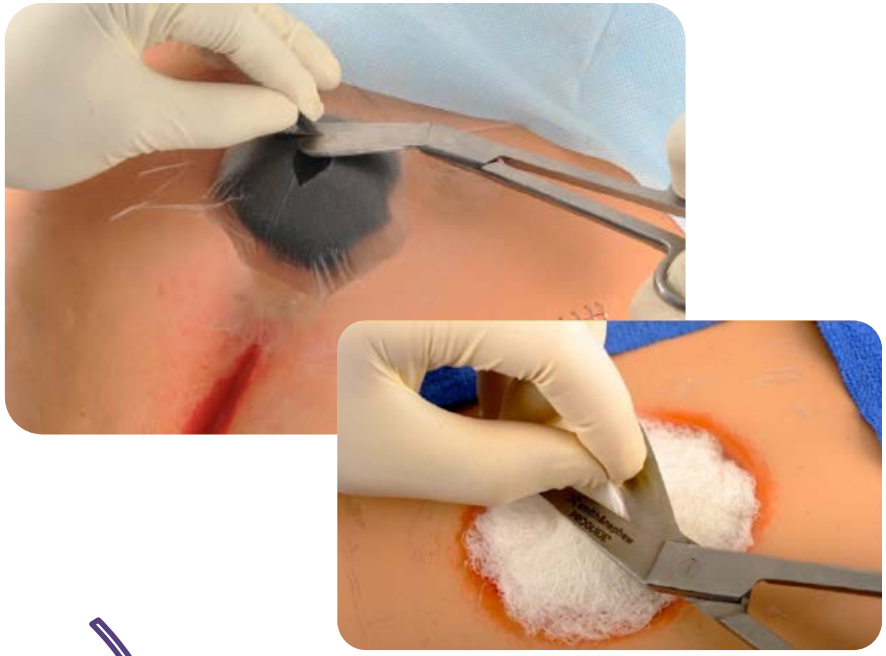
Application du film adhésif:

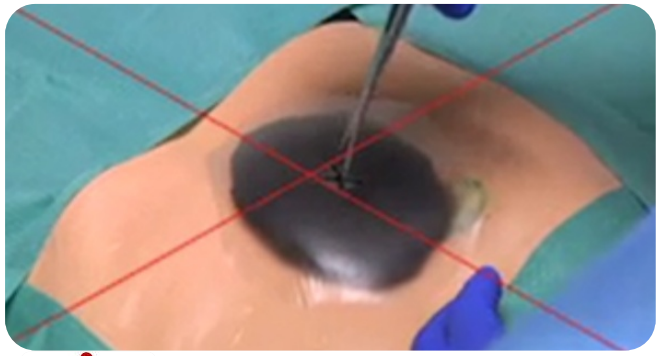
Retirer les feuillets protecteurs et appliquer le film au-dessus de la plaie.
Continuer l'application jusqu'à ce que le pansement soit complètement étanche.

Le film doit recouvrir la peau péri-lésionnelle avec une marge d'au moins 5 cm.

Pansement simple avec MOUSSE ou GAZE

2.1





Ne pas couper juste en croix ou fente linéaire !

5.1

Application du dispositif d'aspiration :

Découper une ouverture d'environ 2 à 4 cm au centre du film adhésif.

Pansement simple avec MOUSSE ou GAZE

2.1

5.2

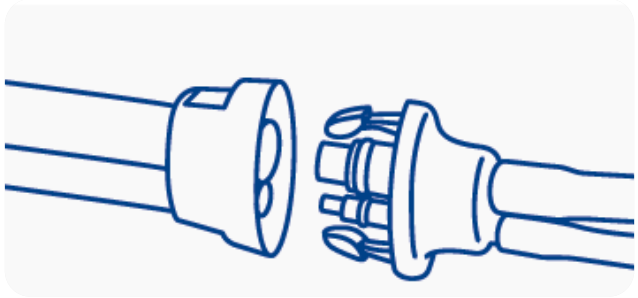
Application du dispositif d'aspiration:

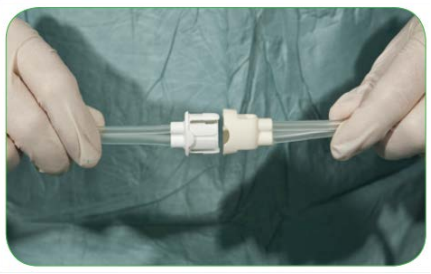
Enlever le feuillet protecteur et appliquer le dispositif d'aspiration directement sur l'orifice pratiqué sur le film transparent.

Lisser légèrement autour du port d'aspiration pour assurer une bonne étanchéité.

Pansement simple avec MOUSSE ou GAZE

2.1





6

Connexion au réservoir à exsudats :

Fixer le réservoir au générateur de pression négative.
Relier la tubulure du port d'aspiration à celle du réservoir à exsudats.

Pansement simple avec MOUSSE ou GAZE

2.1

Démarrage du traitement:

8

Mettre le générateur de pression négative en marche.
Sélectionner le mode intermittent ou continu et ajuster l'appareil à la pression prescrite.
Démarrer le traitement.

Se reporter à la notice d'utilisation du fabricant pour la mise en marche de la pompe (contrôle de la dépression, activation des alarmes, …)

Avant de quitter la chambre du patient, penser à verrouiller le générateur.

Pansement simple avec MOUSSE ou GAZE

2.1

9

Arrêt du traitement et réfection du pansement

Appuyer sur le bouton STOP puis éteindre la machine.

Il est conseillé d'arrêter la machine 30 min à 1h avant le changement de pansement. Une irrigation au sérum physiologique sur la mousse ou au travers de la tubulure de drainage, peut faciliter le retrait de la mousse.

Conseils / Trucs et astuces

Astuce 1 : Protection des berges saines

Utilisation de plaques d'hydrocolloïde, film adhésif ou joint siliconé avec applicateur

2.2

OBJECTIFS:

Efficacité sans lésion de la peau péri-lésionnelle

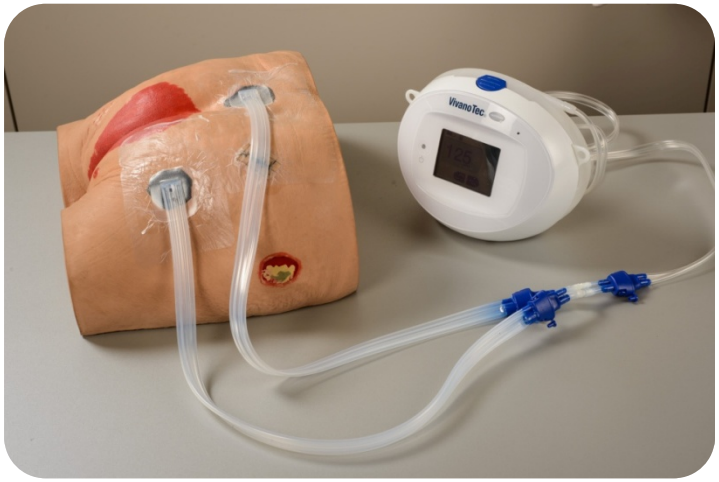
- Protéger les berges saines
- Faciliter la découpe de la mousse de plaies aux bords irréguliers
- Eviter des points d'appuis , sources d'escarres, provoqués par les tuyaux aspiratifs

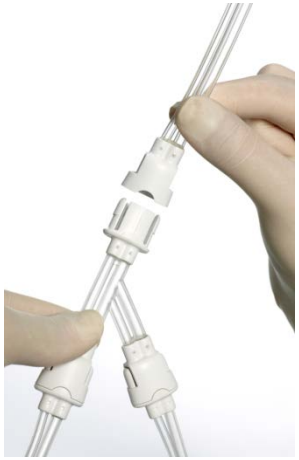
Astuce 2 : Utiliser une seule et même machine - Connecteur Y

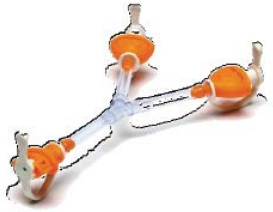
2.2

OBJECTIFS:

- Utiliser 1 seule machine pour 2 plaies







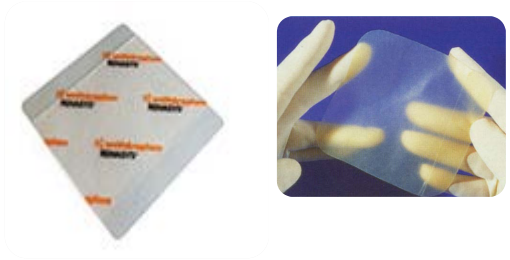
Astuce 3 :

Utilisation de bande adhésive ou joint siliconé avec applicateur

2.2

OBJECTIFS:

- Garantir une meilleure étanchéité sur les zones difficiles à appareiller
- Créer une barrière pour éviter aux fluides corporels de ne gagner la peau péri-lésionnelle et de provoquer de la macération (ex : plaie sacrale chez une personne incontinente)



Pansements complexes

Technique du Pont de mousse
Alternative à un connecteur en Y

3.1

OBJECTIFS:

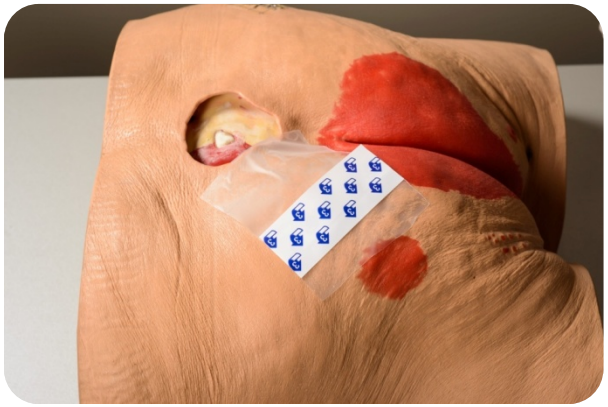
- Utiliser 1 seule machine pour 2 plaies

Préconisations :

- Que les plaies soient sur le même membre (jambe, fesses etc...)
- Si une des plaies est infectée, éviter cette technique
- La peau péri-lésionnelle doit être saine

Technique du Pont de mousse
Alternative à un connecteur en Y

3.1



1

Protéger l'espace entre les deux plaies
pour éviter le contact de la mousse avec la peau péri-lésionnelle

Cette protection peut être réalisée soit avec un hydrocolloide fin ou un film adhésif .

Technique du Pont de mousse
Alternative à un connecteur en Y

3.1

2

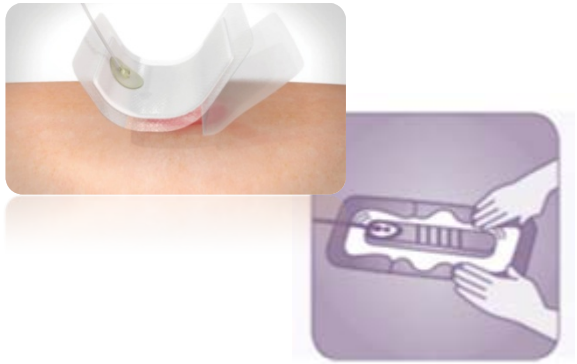
Pour relier les deux plaies => Réaliser un pont de mousse
Placer la connexion entre les deux plaies.

Pansement TPN d'une seule pièce avec générateur « Usage unique »

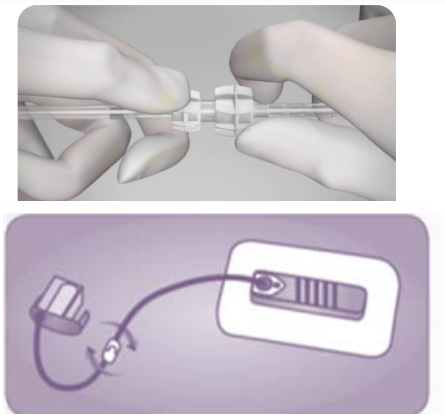
Pansement TPN
avec générateur « Usage unique »

4

1 Appliquez le pansement

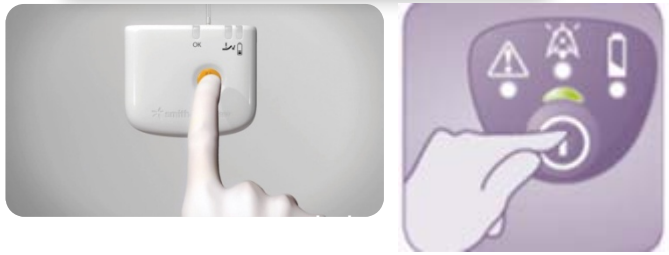


2 Connectez la tubulure du pansement à la tubulure du dispositif.
Vissez pour assurer la connexion.

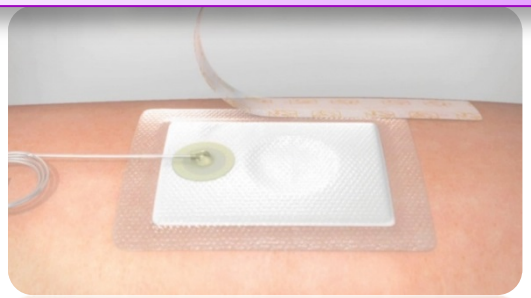


3 Insertion suivant les dispositif d'un réservoir
(Étape Non systématique)

4 Mise en marche de l'unité



5 Scellez tous les bords du pansement à l'aide des bandes de fixation adhésives fournies dans le kit
(Étape Non systématique)



PANORAMA NON EXHAUSTIF DU MARCHÉ

HARTMANN

smith&nephew

MÖLNLYCKE HEALTH CARE

KCI
The Clinical Advantage®

Mentions obligatoires

- RENASYS GO, unité d'aspiration pour Traitement par Pression Négative (TPN). Destination : RENASYS GO est indiqué chez les patients pouvant bénéficier d'un dispositif d'aspiration (traitement des plaies par pression négative) en vue de cicatriser la plaie par aspiration des liquides, dont les liquides corporels et d'irrigation, l'exsudat de la plaie et les substances infectieuses. Plaies indiquées : chroniques, aigües, traumatiques, plaies subaiguës et déhiscentes, escarres, ulcères diabétiques, brûlures du deuxième degré, lambeaux et greffes. Classe IIb. Organisme notifié : DQS n°0297 Mandataire : Smith & Nephew Medical Limited.
- RENASYS-F, Kit de pansement en mousse stérile avec Soft port pour Traitement par Pression Négative. Destination : Les kits de pansements en mousse RENASYS-F avec Soft Port sont conçus pour être utilisés en association avec les systèmes de traitement des plaies par pression négative (TPN) Smith & Nephew. Le système TPN est indiqué chez les patients pouvant bénéficier d'un dispositif d'aspiration en vue de cicatriser la plaie par aspiration des liquides, dont les liquides corporels et d'irrigation, l'exsudat de la plaie et les substances infectieuses. Plaies indiquées : chroniques, aiguës, traumatiques, plaies subaiguës et déhiscentes, escarres, ulcères diabétiques, brûlures du deuxième degré, lambeaux et greffes. Classe IIb. Organisme notifié : DQS n°0297 Mandataire : Smith & Nephew Medical Limited.
- RENASYS-G, Kit de pansement de gaze avec Soft port pour Traitement par Pression Négative. Destination : Les kits de pansements de gaze RENASYS-G avec Soft Port sont conçus pour être utilisés en association avec les systèmes de traitement des plaies par pression négative (TPN) Smith & Nephew. Le système TPN est indiqué chez les patients pouvant bénéficier d'un dispositif d'aspiration en vue de cicatriser la plaie par aspiration des liquides, dont les liquides corporels et d'irrigation, l'exsudat de la plaie et les substances infectieuses. Plaies indiquées : chroniques, aiguës, traumatiques, plaies subaiguës et déhiscentes, escarres, ulcères diabétiques, brûlures du deuxième degré, lambeaux et greffes. Classe IIb. Organisme notifié : DQS n°0297 Mandataire : Smith & Nephew Medical Limited.
- PICO, système de traitement des plaies par pression négative à usage unique. Destination : Patients susceptibles de bénéficier d'un dispositif d'aspiration (traitement des plaies par pression négative), dans la mesure où ce système peut favoriser la cicatrisation des plaies par le retrait de quantités faibles à modérées d'exsudat et de matières infectieuses. Plaies indiquées : plaies aiguës, plaies chroniques, lambeaux de peau et greffes, sites d'incision chirurgicalement fermés, brûlures du deuxième degré, plaies subaigües et déhiscentes, plaies traumatiques, ulcères diabétiques, escarres. Classe IIb. Organisme notifié: British Standards Institution n°0086 Fabricant : Smith & Nephew Medical Limited.
- Pour une Information complète, consulter la notice d'utilisation

Mentions obligatoires

- Les unités de thérapie ActiV.A.C.®, InfoV.A.C.® et V.A.C.Ulta™ (et leurs consommables associés) sont indiquées dans le traitement des plaies par pression négative. Merci de lire attentivement et respecter les informations figurant dans les "Recommandations Cliniques V.A.C.® Therapy" ainsi que le manuel d'utilisation de ces produits. IIb, AMTAC/0473, KCI USA, Inc. L'unité de thérapie par pression négative ABThera™ (et ses consommables associés) est indiquée dans la fermeture temporaire de la paroi abdominale Merci de lire attentivement et respecter les informations figurant dans les "Recommandations Cliniques pour la prise en charge efficace de l'abdomen ouvert à l'aide des systèmes KCI" ainsi que le manuel d'utilisation de ce produit. IIa, AMTAC/0473, KCI USA, Inc.

- L'unité de pression négative VivanoTec® est à utiliser uniquement avec les composants du système TPN Vivano (kits et mousses VivanoMed®, réservoirs à exsudats et ports de connexion VivanoTec®).
VivanoTec® Unité de Pression Négative DM de classe : II a. Fabricant : Atmos Medizintechnik. Organisme notifié : CE0124
VivanoTec® Réservoir à exsudats DM de classe : I stérile. Fabricant : Atmos Medizintechnik. Organisme notifié : CE0124
VivanoTec® Port DM de classe : I stérile. Fabricant : Paul Hartmann AG. Organisme notifié : CE0123
Hydrofilm® DM de classe : II a. Fabricant : Paul Hartmann AG. Organisme notifié : CE0123
VivanoMed® Kits de pansement DM de classe : II b. Fabricant : Paul Hartmann AG. Organisme notifié : CE0123
VivanoMed® Kits de pansement Abdominal DM de classe : II b. Fabricant : Paul Hartmann AG. Organisme notifié : CE0123
VivanoMed® Foam DM de classe : II b. Fabricant : Paul Hartmann AG. Organisme notifié : CE0123
VivanoMed® White Foam DM de classe : II b. Fabricant : Mondomed NV. Organisme notifié : CE1639
VivanoMed® Silicone Layer DM de classe : II b. Fabricant : Paul Hartmann AG. Organisme notifié : CE0123
Lire attentivement les instructions figurant dans la notice (et/ou sur l'étiquetage). Date de création : mai . 2014

- CE 0086 (BSI) L'organisme notifié pour l'ensemble des produits est le BSI (British Standard Institute)

Mölnlycke Helath Care®, Avance®, Mepiseal® ViewPad®, Gaze Kerlix AMD™ et Safetac® sont des marques et des logos déposés au niveau mondial par la société Mölnlycke Health Care.

Pour plus d'informations, veuillez-vous référer à la notice d'utilisation accompagnant les produits :
Classe I : Station d'accueil Avance® , Sac de transport, Mepiseal®
Classe Is : ViewPad®, Kit Avance réservoir et tubulure
Classe IIa : Film Transparent Avance®, Gaze Kerlix AMD™, Film Avance®, Pompe Avance®
Classe IIb : Kit de pansement mousse Avance®, Mepitel®